メガホン

学校や駅・空港などの公共空間、商業施設、
イベントスペース・ホールなどでの誘導、拡声に

壁掛金具
対応

小型メガホンは
壁掛設置が可能

高音質

ポリイミド振動板を採用し、
さらに聞き取りやすい音質

防滴構造

小型メガホン、
中型メガホン(ハンド型)は
屋外使用も安心の防滴構造

全16機種

抗菌処理

ハンドルや
マイクロホン部分を
抗菌処理

人間工学に
基づいた
持ちやすさに
配慮した
ハンドル

http://www.toa.co.jp/

小型メガホン

防水性能・IPX5

屋外のイベントや行事などでも使用できる防水性能（IPX5）です。雨天時でも安心して使用することもができます。※ER-604Wを除く。

バッテリーケース採用

電池の交換を簡単にするバッテリーケースを採用。ケースに電池を入れてから本体に装着します。※ER-604Wを除く。

バッテリースペーサー付属

バッテリースペーサーを用いると単3電池4本でも使用可能（通常は単3電池6本使用）。軽量化できます。
※ER-1106/1106W/1106Sのみ。

壁掛金具対応

専用の壁掛金具を用意。身近な場所に設置しておけば、いざというときにすぐに使用することが可能です。さらに防塵カバーでマイクロホン部分のほこりを避けることができ、衛生的な使用が可能になります。※ER-604Wを除く。

収納部を折りたたんだ状態 → 収納部を開いて → メガホンを掛けて → 防塵カバーを閉じます。

壁掛金具 SP-1100
希望小売価格 ¥3,990（税抜¥3,800）

- 寸法：横幅126×高さ420×奥行156mm（防塵カバー、ホルダーを広げた場合）
- 付属品：壁取付ねじ×2 ●質量：約410g
- 適合機種：ER-1103/1106/ 1106W/1106S

ハンド型メガホン

定格出力 3W / 最大出力 4W / 通達距離 125m / 単3×4 / 壁掛金具対応 / ASA / 抗菌 / 防滴 IPX5

RoHS対応品

ER-1103
希望小売価格 ¥9,240
（税抜¥8,800）（電池別売）

ハンド型メガホン

定格出力 6W / 最大出力 10W / 通達距離 250m / 単3×6 / 単3×4 バッテリースペーサー / 壁掛金具対応 / ASA / 抗菌 / 防滴 IPX5

RoHS対応品

ER-1106
希望小売価格 ¥13,440
（税抜¥12,800）（電池別売）

RoHS対応品
ホイッスル音付

ER-1106W
希望小売価格 ¥15,540
（税抜¥14,800）（電池別売）

RoHS対応品
サイレン音付

ER-1106S
希望小売価格 ¥15,540
（税抜¥14,800）（電池別売）

ショルダー型コンパクトメガホン

定格出力 6W / 最大出力 10W / 通達距離 160m / 単3×8 / スタンド / 抗菌

- 外部マイク入力端子に別売の有線マイクロホンやハンズフリーで使用できるヘッドセットマイクロホン（WH-4000A）を接続して拡声できます。
- AUX入力によりCD、MD、カセットプレーヤーなどを接続して拡声可能。
- 外部電源（DC12V）と接続して使用可能。

RoHS対応品
ホイッスル音付

ER-604W
希望小売価格 ¥23,100
（税抜¥22,000）（電池別売）

Personal PA system
VOICE WALKER

ハンズフリー拡声器

定格出力 6W / 最大出力 10W / 通達距離 80m / 単3×6 / 単3×4 バッテリースペーサー

- 耳掛式マイクなので動いてもズレない
- MIC/AUX入力端子を装備、マイクと音楽プレーヤー※が同時に使える
  ※音楽プレーヤーは付属しておりません。
- 付属のバッテリースペーサーを使用すると単3電池４本でも使用可能（通常は単3電池6本）
- 電池持続時間約8時間
- 音楽プレーヤー※や予備電池の収納ケース
  ※音楽プレーヤーは付属しておりません。
- 左右、どちらでも装着可能 伸縮性のあるベルトを採用、腰にジャストフィット 邪魔にならず、動きながらの使用に最適
- 10cm大型スピーカーで到達距離約80m

RoHS対応品

ER-1000
〈パープル〉
希望小売価格
¥28,350（税抜¥27,000）

RoHS対応品

ER-1000BK
〈ブラック&オレンジ〉
希望小売価格
¥28,350（税抜¥27,000）

RoHS対応品

ER-1000PK
〈ホワイト&ピンク〉
希望小売価格
¥28,350（税抜¥27,000）

関連商品

延長ベルト ER-1000PJ RoHS対応品
希望小売価格 ¥2,100（税抜¥2,000）
※装着した場合、最大ウエストサイズの目安は150cmです。

ウインドスクリーン WH-4000S RoHS対応品
希望小売価格 ¥2,100（税抜¥2,000）

- 10個入り。
- 適合機種:ER-1000/BK/PK（別売）

中型メガホン

防水性能・IPX4

小雨が降っている天候でも、安心して屋外で使用することができます。
※ER-1115/1115W/1115Sのみ。

バッテリーアダプター付属

通常は単2乾電池を使用、アダプターを装着すると単3乾電池でも使用することができ軽量化になります。

通常時　アダプター使用時

ハンド・ショルダー両使用可

ER-3115は、セパレートマイクロホンを本体に装着して話すハンド型と、本体を肩に掛けてセパレートマイクロホンで話すショルダー型のどちらでもご使用になれます。

スタンド取付可能

スタンド立てして拡声することも可能です。

※ER-2115/2115Wのみ。

スピーカースタンド ST-16A

希望小売価格 ¥16,170 (税抜¥15,400)

- ●有効伸長:1130〜1660mm
- ●質量:約1.5kg (ブラケット含む)
- ●適合機種:ER-604W/2115/2115W/2130W/2830W

ハンド型メガホン

RoHS対応品

ER-1115
希望小売価格 ¥20,790 (税抜¥19,800) (電池別売)

RoHS対応品 ホイッスル音付

ER-1115W
希望小売価格 ¥24,780 (税抜¥23,600) (電池別売)

RoHS対応品 サイレン音付

ER-1115S
希望小売価格 ¥24,780 (税抜¥23,600) (電池別売)

ショルダー型メガホン

RoHS対応品

ER-2115
希望小売価格 ¥26,250 (税抜¥25,000) (電池別売)

RoHS対応品

ホイッスル音付

ER-2115W
希望小売価格 ¥29,400 (税抜¥28,000) (電池別売)

兼用メガホン

RoHS対応品 セパレートマイク式

ER-3115
希望小売価格 ¥27,090 (税抜¥25,800) (電池別売)

マークの表示について

定格出力と最大出力 / 音声時の通達距離 / 手を使わないハンズフリー型 / 片手で持てるハンド型 / 肩から下げるショルダー型 / ホイッスル音付 / サイレン音付 / RoHS対応品

電源 / 壁掛金具(SP-1100)対応 / バッテリースペーサー付属 / スピーカースタンド(ST-16A)取付可能 / バッテリーアダプター付属 / 持ち運びに便利な取っ手付 / 落としても割れにくいASA樹脂

RoHSとは、EU(欧州連合)における電気電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する指令です(2006年7月施行)。弊社では、地球環境の保全のため、既存製品、新製品を問わず、RoHS指令への対応を進めています。

※RoHS指令の禁止物質と法規制値
カドミウム100ppm未満、鉛1,000ppm未満、水銀1,000ppm未満、六価クロム1,000ppm未満、ポリ臭化ビフェニル1,000ppm未満、ポリ臭化ジフェニルエーテル1,000ppm未満

大型メガホン

取っ手付

取っ手が付いて、持ち運びがしやすくなりました。

マイク・外部機器を接続可

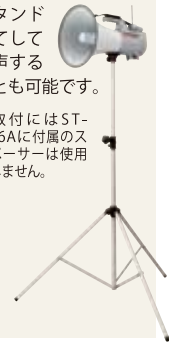
有線マイクロホンやCDプレーヤーなどを接続して拡声できます。また、電池表示灯の点灯・点滅により電池残量の確認が容易です。外部電源入力端子に12Vバッテリーを接続して使用することも可能です。

ワイヤレスマイク使用可

800MHz帯のワイヤレスチューナーユニット(WTU-1720)を装着することで、ワイヤレスマイクロホン(WM-1220/1320)を使って離れた場所からの拡声も可能です(ER-2830Wのみ)。

スタンド取付可能

スタンド立てして拡声することも可能です。

※取付にはST-16Aに付属のスペーサーは使用しません。

防滴カバー付属

防滴カバーを付属しており、小雨時での使用も可能です。

ショルダー型メガホン

抗菌

RoHS対応品

ホイッスル音付

ER-2130W

希望小売価格 ¥37,800 (税抜¥36,000) (電池別売)

RoHS対応品

ホイッスル音付　800MHz帯ワイヤレス対応

ER-2830W

希望小売価格 ¥46,200 (税抜¥44,000) (電池別売)

関連商品

RoHS対応品

スピーカースタンド ST-16A

希望小売価格 ¥16,170 (税抜¥15,400)

- 有効伸長:1130〜1660mm
- 質量:約1.5kg(ブラケット含む)
- 適合機種:ER-604W/2115/2115W/2130W/2830W

RoHS対応品

ワイヤレスチューナーユニット WTU-1720

希望小売価格 ¥31,500 (税抜¥30,000)

- 800MHz帯PLLシンセサイザー方式
- 適合機種:ER-2830W

RoHS対応品 抗菌

ワイヤレスマイクロホン WM-1220

希望小売価格 ¥45,150 (税抜¥43,000)

- 800MHz帯PLLシンセサイザー方式
- 適合機種:ER-2830W

RoHS対応品 抗菌

ワイヤレスマイクロホン WM-1320

希望小売価格 ¥51,450 (税抜¥49,000)

- 800MHz帯PLLシンセサイザー方式
- 適合機種:ER-2830W

RoHS対応品

ヘッドセットマイクロホン WH-4000A

希望小売価格 ¥10,500 (税抜¥10,000)

- 適合機種:WM-1320、ER-604W

非常用 防災用 メガホン

高音質拡声と強力なサイレン音で非常時・災害時の安全確保をバックアップ。

百貨店やホテル、学校や工場などの人員が20人以上50人未満の場合、非常用メガホンの設置が義務づけられています。また、町内会や自治会、各企業内での防災用備品としてもご活用いただけます。

●収容人員が20人以上50人未満の場合、必要な非常用警報器具
警鐘、手動式サイレン、携帯用拡声器(非常用メガホン)のうち、いずれかひとつを設置しなければならない。(消防法施行令第24条第1項)

ASA 抗菌 防滴 IPX4

ハンド型メガホン ER-1115S RoHS対応品

希望小売価格 ¥24,780 (税抜¥23,600) (電池別売)

ASA 抗菌 防滴 IPX5

ハンド型メガホン ER-1106S RoHS対応品

希望小売価格 ¥15,540 (税抜¥14,800) (電池別売)

小型から大型まで用途に合わせてお選びいただける TOAのメガホン。

持ち運びカンタン、小さなPAシステムの「メガホン」。防災備品として、また学校や観光ガイド、選挙活動など、使われるシーンはさまざまです。近距離用・長距離用、拡声のみを行なうもの、防水性能のあるもの、予備入力のあるものなど、用途に応じて幅広くお選びいただけます。

高音質

ポリイミド振動板[※1]、ネオジュームマグネット[※2]を採用し、低音の再現性を強化することで、より人間の声に近く自然な音声で拡声できます。はっきりと聞き取りやすい音質で、しかも、軽量化が行なえ、メガホンとして一層使いやすくなりました。

※1 ER-1000/1000BK/1000PK除く。
※2 ER-604W/2130W/2830W除く。

抗菌処理

TOAでは全メガホンのハンドルやマイクロホン部分に抗菌処理を施しています。衛生上安心してご使用いただけます。

防滴構造

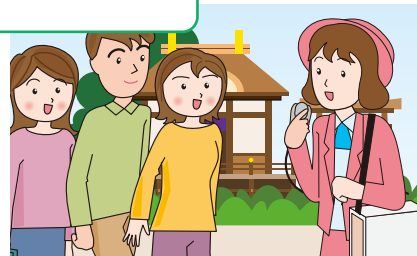
いかなる方向からの水の直接噴流によっても有害な影響をうけない防滴構造IPX5（ER-1103、ER-1106シリーズ）、雨などの水の飛沫がかかっても使用できるIPX4（ER-1115シリーズ）、小雨時でも使用できる防滴カバー付属（ER-2130W/2830W）ですので、雨の日の屋外の行事や催しなどでも安心してご使用いただけます。

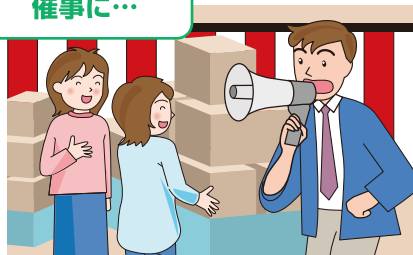
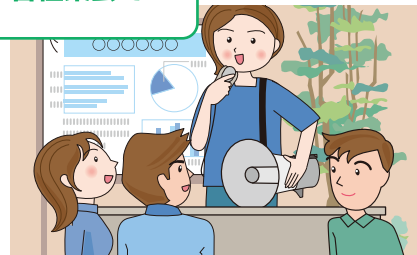
壁掛対応

学校の廊下など、保管スペースを確保しにくかった場所に最適な、メガホン専用壁掛金具を用意しました。メガホン未装着時には折りたたんで収納することができます。また、保管時の衛生面に配慮して、マイクロホン部にほこりが付かないよう、防塵カバーがついています。
※ER-1103/1106シリーズのみ対応。

学校で…

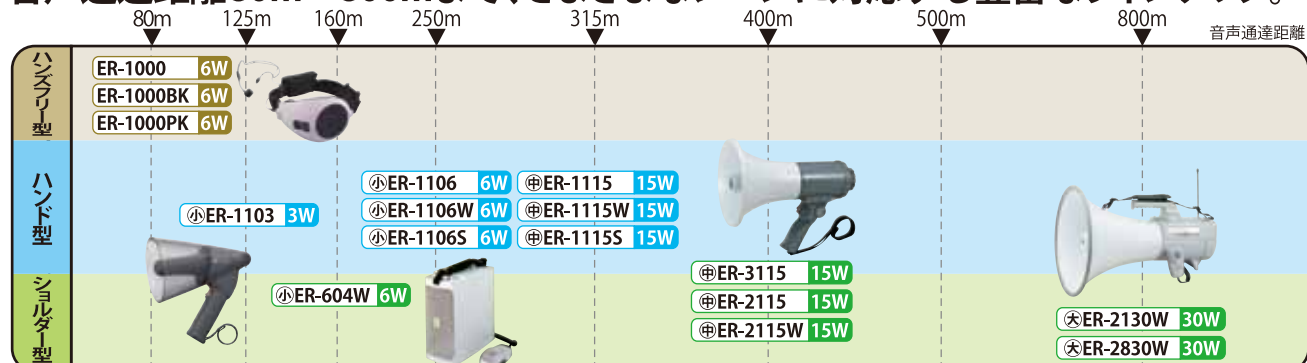
遠足に…

観光ガイドに…

避難誘導に…

商業施設の催事に…

各種集会で…

選挙活動に…

イベントで…

交通整理や警備に…

音声通達距離80m〜800mまで、さまざまなシーンに対応する豊富なラインナップ。

㊏小型メガホン　㊥中型メガホン　㊅大型メガホン
W:定格出力　※通達距離はJEITA（電子情報技術産業協会）規格に基づいて表示しています。ER-1000シリーズは参考規格です。ただし、周囲騒音によっては、実通達距離は短くなることがあります。

仕様

品番	ER-1000	ER-1000BK	ER-1000PK
電源	DC9V(単3形乾電池×6)、DC7.2V(単3形充電式ニッケル水素電池×6)、DC6V(単3形乾電池×4*1)、DC4.8V(単3形充電式ニッケル水素電池×4*1)		
電池持続時間	音声時*2:約8時間(アルカリ乾電池使用時)、AUXステレオ入力時(音楽再生)*3:約4.5時間(アルカリ乾電池使用時)※電池持続時間は電池6本使用時と4本使用時で変わりません。		
寸法	133(横幅)×96(高さ)×222(奥行)mm(ベルト部を除く)		
質量(電池別)	約480g(ベルト含む) ※ヘッドセットマイクロホン部:約50g		

*1 付属のバッテリースペーサー使用時 *2 音声時の電池持続時間は、本器をハウリングさせない最大ボリューム位置で連続使用したときの時間です。
*3 AUXステレオ入力時の電池持続時間は、市販のオーディープレーヤーを予備入力端子(AUX)に接続し、音楽を連続再生したときの実測値です。外部機器のボリューム位置や音楽ソースの種類などにより変動します。

品番	ER-1103	ER-1106	ER-1106W	ER-1106S	ER-604W
電源	DC6V(単3形乾電池×4)	DC9V(単3形乾電池×6)、またはDC6V(単3形乾電池×4*)			DC12V(単3形乾電池×8)
電池持続時間	約10時間	約10時間(単3×6使用時) 約6時間(単3×4使用時*)	《音声時》 約10時間(単3×6使用時) 約6時間(単3×4使用時*) 《ホイッスル時》 約30分(単3×6使用時) 約10分(単3×4使用時*)	《音声時》 約10時間(単3×6使用時) 約6時間(単3×4使用時*) 《サイレン時》 約30分(単3×6使用時) 約10分(単3×4使用時*)	《音声時》 約12時間 《ホイッスル時》 約40分
寸法	137(横幅)×257.8(高さ)×210(奥行)mm	154(横幅)×266(高さ)×250(奥行)mm			102(横幅)×258(高さ)×216(奥行)mm (肩掛けベルト部除く)
質量(電池別)	約610g	約660g	約680g		約1.6kg

*付属のバッテリースペーサー使用時

品番	ER-1115	ER-1115W	ER-1115S	ER-3115	ER-2115	ER-2115W
電源	DC9V(単2形乾電池×6、単3形乾電池*×6)					
電池持続時間	約20時間(単2使用時) 約6時間(単3使用時*)	《音声時》 約20時間(単2使用時) 約6時間(単3使用時*) 《ホイッスル時》 約40分(単2使用時) 約10分(単3使用時*)	《音声時》 約20時間(単2使用時) 約6時間(単3使用時*) 《サイレン時》 約40分(単2使用時) 約10分(単3使用時*)	約13時間(単2使用時) 約4時間(単3使用時*)		《音声時》 約13時間(単2使用時) 約4時間(単3使用時*) 《ホイッスル時》 約40分(単2使用時) 約10分(単3使用時*)
寸法	210(横幅)×291(高さ)×319(奥行)mm			210(横幅)×291(高さ)×355(奥行)mm (マイクロホン装着時)	ϕ210×310(奥行)mm	
質量(電池別)	約940g	約950g		約940g※マイクロホン部:約150g	約900g※マイクロホン部:約150g	約910g※マイクロホン部:約150g

※単2形乾電池と単3形乾電池を混同して使用しないでください。電池の発熱や液漏れなど故障の原因になることがあります。
*付属のバッテリーアダプター使用時

品番	ER-2130W	ER-2830W
電源	DC15V(単1形乾電池×10) 外部電源:12Vバッテリーまたは定格12V、3Aの直流電源	
電池持続時間	《音声時》 約22時間 《ホイッスル時》 約120分	
寸法	ϕ351×512(奥行)mm(ER-2830Wはアンテナ除く)	
質量(電池別)	約3.6kg	約3.8kg

*長時間の連続使用ではバッテリーの放電や直流電源の発熱にご注意ください。
異常があればすぐにご使用を中止してください。

※通達距離、電池持続時間はJEITA(電子情報技術産業協会)規格に基づいて表示しています。ただし、周囲の騒音によっては、実通達距離は短くなることがあります。

TOAは国際規格である品質保証の「ISO9001」、環境の「ISO14001」の認証登録企業です。

JMI-0020
ISO9001
本社
宝塚事業場
東京事務所
大阪営業所

JQA-EM1400
ISO14001
宝塚事業場

安全に関するご注意

- ●ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ●製品は本来の用途以外には使用しないでください。
- ●このカタログ記載の製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
- ●このカタログに記載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

設置・ご使用上のご注意

- ●製品を常に最良の状態でお使いいただくために、一定期間ごとの保守点検を実施されることをお勧めします。
- ●非常用放送設備は消防法により所定の保守点検の実施が義務づけられています。
- ●保守点検・修理の期間、費用等はお買い上げの販売店にご相談ください。

●このカタログに記載されている製品価格には設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに記載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに記載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。

TOA株式会社

札幌	TEL(011)780-1001代	東京第1	TEL(03)5621-5761代	京都	TEL(075)212-4100代
青森	TEL(017)723-3751代	東京第2	TEL(03)5621-5782代	神戸	TEL(078)303-5625代
盛岡	TEL(019)636-4231代	ソリューション東京第1	TEL(03)5621-5795代	岡山	TEL(086)241-8029代
仙台	TEL(022)256-8100代	ソリューション東京第2	TEL(03)5621-5801代	広島	TEL(082)291-3988代
郡山	TEL(024)923-7744代	東京市場開発課	TEL(03)5621-5765代	高松	TEL(087)866-5995代
長野	TEL(026)234-2231代	静岡	TEL(054)251-5350代	松山	TEL(089)931-1586代
新潟	TEL(025)246-2316代	金沢	TEL(076)244-1951代	北九州	TEL(093)581-4722代
多摩	TEL(042)584-1711代	岐阜	TEL(058)276-1401代	福岡	TEL(092)431-0061代
水戸	TEL(029)231-9811代	名古屋	TEL(052)509-7851代	熊本	TEL(096)360-5907代
宇都宮	TEL(028)633-9661代	大阪第1	TEL(06)6260-1525代	鹿児島	TEL(099)256-5245代
千葉	TEL(043)234-6511代	大阪第2	TEL(06)6260-1526代	那覇	TEL(098)866-5598代
さいたま	TEL(048)685-5131代	ソリューション大阪	TEL(06)6260-1528代		
横浜	TEL(045)444-3422代	大阪市場開発課	TEL(06)6260-1521代		

※このカタログに掲載されている製品の価格はすべて希望小売価格です。

商品の価格・在庫・修理などのお問い合せ、およびカタログのご請求については取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

TOAお客様相談センター

商品の内容・組み合せ・お取扱い方法や修理に関するご相談にお応えします。
0120-108-117 フリーダイヤル〈無料電話〉 受付時間 9:00〜17:00(土日、祝日除く)
(PHS/携帯からのご利用は) TEL(0797)72-7567
FAX(0797)72-1090

TOAインターネット・ホームページ

最新情報はもちろん、音にまつわるライブラリも充実。 http://www.toa.co.jp/

■お問い合せは下記の取扱い店へ

2012.1

●このカタログは平成24年1月現在の仕様に基づいて作成されています。カタログNo.B-029 TH30